

FICHE DE POSTE

Intitulé du poste	Technicien Géomètre Responsable du récolement et de suivi opérationnel
Date de mise à jour de la fiche de poste	Février 2018
N° de référence du poste	00641

Pôle	Stratégie Développement Aménagement
Missions	<ul style="list-style-type: none"> • Définir et mettre en œuvre les politiques économiques de la Métropole au bénéfice de l'emploi • Concevoir et développer la "smart city à la rennaise" pour répondre aux enjeux de la transition énergétique et écologique et de la transformation numérique • Définir et conduire les grands projets d'aménagement urbain avec un objectif d'attractivité internationale et de développement exogène pour tirer parti de l'effet LGV • Définir et mettre en œuvre une politique d'habitat en réponse aux objectifs d'accueil, garante d'équilibre territorial et de cohésion sociale, avec une attention particulière aux quartiers les plus fragiles • Mettre en œuvre les nouvelles compétences de la Métropole (planification et urbanisme, ZAE, appui aux compétences voirie, eau assainissement) et la nouvelle gouvernance de proximité • Concevoir de nouveaux projets de développement et d'aménagement pour la décennie future au regard de l'ambition de positionnement européen de la Métropole
Effectif	241 emplois permanents

Service	Service Information Géographique
Missions	<p>- Piloter, gérer et exploiter le SIG de Rennes Métropole et de la Ville de Rennes - Réaliser des prestations pour les communes de la métropole dans le cadre de la plate-forme de services</p> <p>L'unité Données Topographiques construit, gère des bases de données propres à modéliser finement et aménager les territoires et fournit ainsi les fondations nécessaires aux autres thématiques.</p> <p>Les missions de cette unité en font un acteur de l'aménagement ainsi qu'un partenaire des gestionnaires de données patrimoniales chargé d'encadrer ou de réaliser en régie toutes les prestations topographiques et d'assister les maîtres d'ouvrages dans leurs collectes de données.</p>
Effectifs	30 agents

Cadre statutaire	Filière	Catégorie	Cadre d'emploi	Niveau de classification poste
	Technique	B	Technicien Technicien Principal 2 ^{ème} classe Technicien 1 ^{ère} classe	

Situation hiérarchique	Fonction de son responsable hiérarchique direct (n+1)
	Responsable de l'Unité Données Topographiques
	Nombre d'agents sous sa responsabilité
	Aucun

Relations fonctionnelles internes et externes de l'agent	Au sein de son pôle
	Le responsable, l'autre technicien et les 2 opérateurs de la cellule et plus largement tous les autres agents de l'unité Données Topographiques
	Au sein de la Ville, du CCAS et de Rennes Métropole
	Demandeurs de données topographiques des autres services
	En externe
	Personnel des cabinets de géomètre, des entreprises de travaux, des bureaux d'études, architectes

Attributions du poste <i>(finalité générale du poste)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Systématiser le récolement topographique en fond de fouilles de tous les réseaux afin de les capitaliser et fournir aux services de la Ville de Rennes et de Rennes Métropole des données fiables pour conduire les aménagements VRD et sécuriser les travaux, au travers de la Base de Données Topographiques - Assurer un suivi opérationnel des secteurs d'aménagement en réalisant toute opération technique de type topographique
--	---

Missions de l'agent		Pourcentage d'activité
Mission 1	Collecte les données sous-sol et aménagement de la Base de Données Topographiques	80%
Mission 2	Conduit des projets	8%
Mission 3	Participe à la gestion et à l'animation de l'équipe	10%
Mission 4	Communique autour de son activité	2%

Mission 1	Organise la collecte des données sous-sol et aménagement de la Base de Données Topographiques
Activités	Tâches
Constitue et actualise en régie la donnée sous-sol de la base de données topographiques de précision 1/200ème	Organise les opérations de relevés de réseaux en ZAC et diffus, y compris dans les propriétés communales
	Participe au sein d'une équipe comme chef de brigade, et occasionnellement comme opérateur à la collecte des données sur le terrain
	Contrôle et intègre des réseaux récolés par un prestataire
Réalise le suivi topographique opérationnel de ZAC en régie ou concédée	Contrôle et transcode les données projets issus de plates-formes informatiques pour en assurer l'implantation sur le terrain
	Réalise les implantations des ouvrages de surface et enterrés ainsi que leur récolement, au moyen d'ordres de travaux si ceux-ci sont externalisés
	Réalise les calculs de vérification des projets (réseaux, voirie et bâti)
Réalise des travaux d'expertise dans le suivi de ZAC	Est l'interlocuteur des chargés d'études internes et externes pour l'aménagement de ZAC régie et concédée dans le cadre opérationnel
	En collaboration avec le responsable de l'unité et le technicien support, définit les méthodes et moyens à déployer pour le traitement d'un dossier
Participe à l'exploitation de la base de données	Imagine et propose des solutions pour communiquer sur les bases de données gérées
	Propose des exploitations nouvelles
	Construit des échanges avec les partenaires, notamment les entreprises
	Participe à la rédaction de convention de partenariat relatif aux réseaux
Optimise ses outils de production	Fait une analyse critique des outils de productions qu'il a à sa disposition
	Propose des améliorations pour les outils logiciels

	Teste et valide les nouvelles versions
	Propose des méthodes pour la saisie ou l'exploitation des données de réseaux
Mission 2	Conduit des projets
Activités	Tâches
Procède à l'expertise réseaux	Analyse les compléments des synthèses de réseaux pour les Opérations publiques d'Aménagement sur le territoire rennais
	Vérifie les anomalies constatées par recherche sur le terrain d'indices sur la localisation d'ouvrages enterrés supposés

Mission 3	Participe à la gestion et à l'animation de l'équipe
Activités	Tâches
Anime	Transmet à ses collaborateurs directs les informations ou directives qui doivent être portées à leur connaissance (retour réunions de service, informations générales...)
	Participe aux réunions (avancement projets, choix techniques, informations) au sein de son équipe
	Participe à la réunion du pôle en proposant des solutions, en émettant des avis aux sujets abordés
Gère	Réalise la planification de ses interventions en prenant en compte les priorités terrain.
	Organise la répartition des moyens matériels sur les différentes opérations terrain.
	Rédige des notes techniques et/ou organisationnelles (analyses, prospectives, protocoles opératoires...)
	Saisit les temps passés des travaux et fournit annuellement un bilan et une analyse de son activité
	Participe aux accueils stagiaires programmés dans l'unité
Manage	Evalue les besoins en formation, matériel et fourniture
	Répartit la charge de travail avec l'agent avec lequel il travaille en binôme
	Se coordonne avec les autres agents de l'activité pour assurer une continuité de service en période de congés
Administre le plan sécurité au niveau de son activité	Vérifie l'application du Plan Sécurité au sein de l'équipe
	Propose des adaptations et des améliorations du Plan Sécurité et participe à la rédaction du volet concernant les interventions sur les zones d'aménagement et les réseaux.
	Collabore avec les responsables d'unité du service afin de finaliser les adaptations annuelles du Plan de Sécurité

Mission 4	Communique autour de son activité
Activités	Tâches
Communique	Communique auprès de ses commanditaires sur les travaux réalisés
	Propose et contribue aux communications de l'activité
	Répond aux sollicitations en termes de communication de la part des services de la collectivité ou de collectivités extérieures

Compétences liées au poste	
Connaissances et savoir-faire souhaités	Formation et expérience en topographie (BAC PRO à BTS géomètre topographe) : méthodes de levés terrestres, structuration et représentation des données.
	Bonnes connaissances en SIG
	Bonnes aptitudes au travail en équipe
Autres pré-requis pour exercer les missions ex : diplôme, expériences...	

Environnement du poste	
Horaires	8 h 30 / 11 h 45 – 12 h 45 / 17 h 00
Temps de travail	Régime d'aménagement du temps de travail hebdomadaire de 37 h 30 (15 jours RTT)
Lieu de travail	Service SIG, 71 rue Dupont des Loges
Conditions particulières d'exercice des missions	Travail en équipe, déplacements sur sites Permis B
Moyens matériels spécifiques	Poste bureautique et station topographique
Dotations vestimentaire	Oui

Principaux interlocuteurs de l'agent	Correspondant formation	X
	Correspondant congés	X
	Correspondant restauration / PDA	X
	Correspondant de service (service paie situations administratives)	X
	Correspondant informatique	X
	Assistant de prévention	
	Chargé(e) de ressources humaines	

Validation de la responsable de service	Nom : TAMOUDI Cécile Date :
Validation de la chargée RH	Nom : MABE Fabienne Date :